# 特許協力条約

PCT

## 国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]



出願人又は代理人 の書類記号 P05530400	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。				
国際出願番号 PCT/JP2005/017516	国際出願日 (日.月.年) 22.09.2005 (日.月.年) 22.09.2004				
出願人 (氏名又は名称) 松下電器産業株式会社					
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。					
この国際調査報告は、全部で3 ページである。					
□ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。					
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語に関し、この国際調査は以下のものに基づき行った。  ☑ 出願時の言語による国際出願  □ 出願時の言語から国際調査のための言語である 語に翻訳された、 この国際出願の翻訳文 (PCT規則12.3(a)及び23.1(b))  b. □ この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでいる 第 I 欄参照)。					
   2.	きない(第Ⅱ欄参照)。				
3. <b>「</b> 発明の単一性が欠如している(第Ⅲ欄参照)。					
4. 発明の名称は 🔽 出願力	しが提出したものを承認する。				
□次に対	Fすように国際調査機関が作成した。				
5. 要約は 🔽 出願ノ	、が提出したものを承認する。				
国際調	場に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により 間査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ 際調査機関に意見を提出することができる。				
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は、					
第 <u>1</u> 図とする。 🗹 出	限人が示したとおりである。 				
	願人は図を示さなかったので、国際調査機関が選択した。				
口本	図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。				
b. 🔲 要約とともに公表される図はない。					

#### 国際調査報告

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))

Int.Cl. H01Q7/00 (2006. 01), G06K17/00 (2006. 01), H01Q1/48 (2006. 01)

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.Cl. H01Q7/00 (2006. 01), G06K17/00 (2006. 01), H01Q1/48 (2006. 01)

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2005年

日本国実用新案登録公報

1996-2005年

日本国登録実用新案公報

1994-2005年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

## C. 関連すると認められる文献

引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
Х	JP 3452971 B2 (日本電業工作株式会社) 2003. 07.18、全文、全図 (ファミリーなし)	1, 6, 7	
Х	JP 3586915 B2(株式会社デンソー)2004.08. 20、全文、全図(ファミリーなし)	1, 6, 7	

# ☑ C欄の続きにも文献が列挙されている。

□ パテントファミリーに関する別紙を参照。

- \* 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用す る文献(理由を付す)
- 「〇」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

26.12.2005

国際調査報告の発送日

10.01.2006

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁(ISA/JP)

郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

5T | 3245

宮崎 賢司

電話番号 03-3581-1101 内線 3568

国際調査報告

C(続き).	関連すると認められる文献	
│ 引用文献の │ カテゴリー*	   引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
Х	JP 2000-269724 A (シャープ株式会社) 2000. 09.29、全文、全図 (ファミリーなし)	1-3, 6- 8
Y		4, 5, 9- 26
Х	JP 2824791 B2 (日本板硝子株式会社) 1998. 0 9.11、全文、全図 & US 5198826 A	1-3, 6- 8
Y		4, 5, 9- 26
Y	JP 2004-213582 A (三菱マテリアル株式会社) 2 004.07.29、全文、全図 (ファミリーなし)	4, 5, 9- 26
Y	JP 2004-166175 A (三菱マテリアル株式会社) 2 004.06.10、全文、全図 & WO 2003/6106 9 A1 & EP 1484816 A1	4, 5, 9- 26
Y	JP 2002-353735 A (シャープ株式会社) 2002. 12.06、全文、全図 (ファミリーなし)	1 5
Y	JP 2003-168914 A (リンテック株式会社) 200 3.06.13、全文、全図 & US 2003/139163 A1	21, 22
A	JP 2004-215061 A (日本特殊陶業株式会社) 20 04.07.29、全文、全図 (ファミリーなし)	1 — 2 6
А	JP 60-31290 Y2(松下電器産業株式会社)1985. 09.19、全文、全図(ファミリーなし)	1 — 2 6
A	JP 2001-251128 A (松下電器産業株式会社) 20 01.09.14、段落【0025】-【0027】、第1,2図(ファミリーなし)	16, 18- 26
A	JP 2002-344225 A (株式会社田村電機製作所) 2 002.11.29、段落【0010】-【0012】、第4図(ファミリーなし)	16, 18- 26